



## Investigador de Coimbra lidera novo estudo europeu sobre doença de Parkinson

15 Dezembro 2014 Luís Pereira de Almeida, do Centro de Neurociências e Biologia Celular de Coimbra, vai liderar um estudo europeu sobre as doenças de Parkinson e de Machado-Joseph, anunciou a Universidade de Coimbra. [Observador »](#) | [DD »](#)

### Português lidera investigação europeia sobre doenças de Parkinson e de Machado-Joseph

15 Dezembro 2014 O investigador Luís Pereira de Almeida, do Centro de Neurociências e Biologia Celular (CNC) da Universidade de Coimbra (UC), foi escolhido para liderar um novo projeto europeu de identificação de potenciais alvos terapêuticos nas doenças de Parkinson e Machado-Joseph, aprovado pelo Programa Comunitário 'Joint Programme - Neurodegenerative Disease Research' (JPND). Além da equipa portuguesa, constituída por duas dezenas de investigadores, Luís Pereira de Almeida vai também coordenar equipas de investigadores da Universidade do Luxemburgo e da Universidade Paris Descartes. O projeto, intitulado 'SynSpread', tem a duração de três anos e um orçamento global de 750 mil euros, e pretende compreender o papel da migração de proteínas nas envolvidas nestas duas doenças incuráveis. O investigador do CNC realça que "a investigação visa estudar a interação que a autofagia (mecanismo de limpeza no interior da célula) estabelece com a secreção de exossomas (vesículas expelidas pelas células), e como contribuem para a difusão da doença a outras células do cérebro". "A nossa investigação será realizada em neurónios de doentes com Parkinson e Machado-Joseph, e recorrerá a técnicas de neuroimagem para mapear o caminho que as proteínas percorrem no contexto da autofagia e secreção de exossomas no cérebro. Os resultados desse mapeamento poderão contribuir para prevenirmos a progressão das

### TÓPICOS DE CIÊNCIA E SAÚDE

- › Santa Maria e Pulido Valente compram exames oncológicos ao IPO
- › Quatro mil frangos abatidos devido a surto de gripe aviária
- › Poluição: o branco do Taj Mahal está a ficar castanho
- › Investigador de Coimbra lidera novo estudo europeu sobre doença de Parkinson
- › Aves têm nova árvore da vida sustentada na genética



doenças neurodegenerativas”, explica o também docente da UC. O programa JPND é a maior iniciativa global de combate às doenças neurodegenerativas, tendo como objetivo fomentar a descoberta das causas e tratamentos destas patologias. [PT Jornal »](#)



0



Tweetar

0



0

Share

## NOTÍCIAS RECENTES

---

- Luta contra mudança do clima exige abandono de "interesses retrógrados"
- Sócrates. Supremo recusa apreciar terceiro pedido de libertação

0 Comentários

AEIOU

Mostrar primeiro os mais recentes ▾



Deixe o seu comentário...

Seja o primeiro a comentar!

TAMBÉM NO AEIOU

### Propostas de alterações em que PSD e PS estão de acordo

1 comentário • 4 months ago



**José** — A corrupção é crime. É necessário entendimento? Só isso já é corrupção.

### Direcção-Geral do Consumidor diz que ...

1 comentário • 5 months ago



**Oswaldo** — Estou com passagem marcada para viajar para o Brasil e, ...

### Incidente er Francisca ..

1 comentário • 5



**Zepobre** para coi

### Ciclistas qu acidentes

1 comentário • 5



**Antonio** de carrc

imediate

- > Skype. A novidade que o vai deixar de boca aberta
- > O que melhor se viu na Web este ano
- > Alberto da Ponte: Jogos da Champions geram 7,5 milhões de euros de receita directa



Subscrever



Saber mais acerca do Disqus



Privacidade

PESQUISAR

## TÍTULOS DA IMPRENSA NAS ÚLTIMAS 24H:

2014 2015 Advogado **Governo** Natal Paquistão Polícia Porto Portugal  
Sidney Sindicatos Sydney Sócrates **TAP** acusa anos ataque café **contra**  
escola euros **greve** menos militar **mortos** novo pessoas **privatização**  
reféns sequestro

## EM FOCO



130 mortos, mais de 82 dos quais crianças, em ataque talibã a escola do Paquistão



Advogado de Sócrates vai impugnar proibição de entrevistas



Estudo indica as 5 regras de ouro para prevenir a demência



Privados cobravam 160 mil euros por manutenção de estrada. EP cobrava 3 mil



Mexicano que interrompeu Nobel da Paz expulso da Noruega

Chat Now

REDE AEOU

PARCEIROS AEOU

**MAIL AEIOU**

w e-mail grátis do aeiou

**CHAT BLÁ**

o maior chat nacional

**ZAP**

notícias de Portugal e do Mundo

**QUIOSQUE**

revista de Imprensa

**TUBE**

vídeos seleccionados

**VIDA ECONÓMICA**

economia e negócios

**GUIA + VIAGENS**

lugares e destinos de sonho

**FLAGRA**

magazine social

**KITCHENET**

receitas de culinárias

**PRÓXIMO NÍVEL**

videojogos, anime e cinema

**FUTEBOL 365**

tudo sobre o futebol

**CIÊNCIA HOJE**

jornal de ciência e tecnologia

**BIT**

revista de informática

**POWERUSER**

notícias, análises, tutoriais

**COLARA**

coleções digitais

**BLOG.COM**

qual é a sua história?

**PORTUGALMAIL**

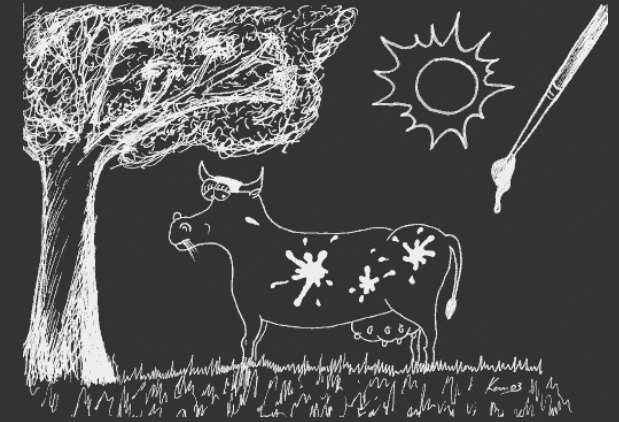
email profissional

**PING**

registo de domínios

**VMUSE**

alojamentos w eb



[Pesquisa](#) [Novidades](#) [Contactos](#) [Publicidade](#)

aeiou® © 2012